

# SYMPL e:bus Node



## e:cue SYMPL e:bus Node

Der e:cue SYMPL e:bus Node ist ein einkanaliges e:bus-Interface für die e:cue Steuerungslösung SYMPHOLIGHT. Er bietet ein e:bus-Interface für bis zu acht e:bus-Systeme. Mit Spannung versorgt wird der SYMPL e:bus Node von einem externen Netzteil oder über Power-over-Ethernet (PoE). Die Montage erfolgt auf einer Standard-35 mm-Hutschiene oder an einem Einhängloch auf der Rückseite auf jeder stabilen vertikalen Fläche. Der SYMPL e:bus Node ist eine einfach zu nutzende, zuverlässige Interfacelösung für SYMPHOLIGHT.

## Highlights

- Ein e:bus-Interface für bis zu acht e:bus-Geräte
- Flexible Montage auf 35 mm-DIN-Hutschiene oder an vertikalen Oberflächen
- Einfache und unkomplizierte Integration in e:cue SYMPHOLIGHT

## Lieferumfang

- e:cue SYMPL e:bus Node
- Sicherheitshinweise
- Willkommenskarte (Englisch)

## Bestellcode

AB444210035

## Technische Daten

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Abmessungen (B x H x T) | 53,5 x 90,5 x 62 mm<br>(ohne Befestigungsclip)  |
| Gewicht                 | 100 g   |
| Spannungsversorgung     | 24 V= (Schraubstecker)<br>Drahtstärken: 0,25 ... 3,31 mm <sup>2</sup> ;<br>oder PoE IEEE 802.3af auf RJ45 |

## e:cue Interfaces

Lichtinstallation sind von Natur aus heterogen. e:cue Interfaces integrieren viele Netzwerke, Protokolle und Drittsysteme in e:cue-Lösungen. Sie erlauben spezielle Steuerungen von Leuchten, bilden analoge oder elektromechanische Signale in der digitalen Welt ab und schaffen Übergänge. e:cue Interfaces fassen die unterschiedlichsten Techniken und Technologien zu einer Gesamtlösung zusammen.

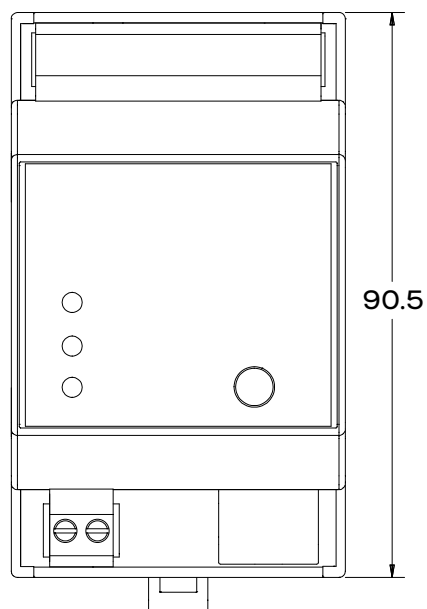
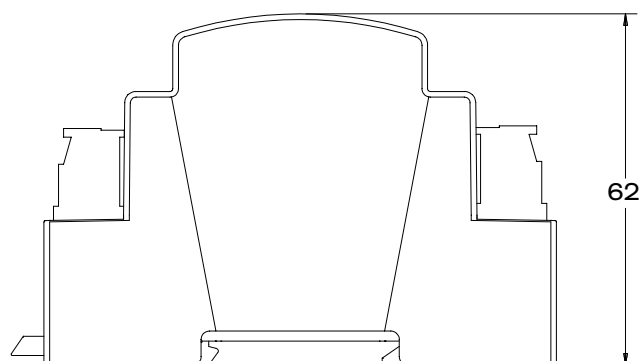
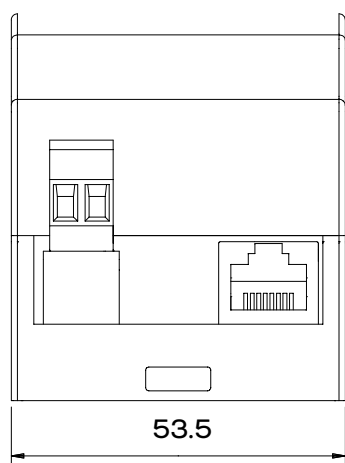
|                        |  |
|------------------------|--|
| Leistungsaufnahme      | max. 6,5 W   |
| Betriebstemperatur     | -20 ... 50 °C  |
| Lagertemperatur        | -20 ... 70 °C  |
| Elektrische Sicherheit | SELV   |
| Betriebs-/Lagerfeuchte | 0 ... 80% nicht kondensierend  |
| Schutzklasse           | IP20   |
| Gehäusematerial        | Selbstlöschendes PC/ABS<br>nach UL E140692   |
| Montage                | Auf 35 mm-DIN-Hutschiene<br>(EN 60715), 3 Einheiten oder<br>an Einhängloch auf jeder stabilen<br>vertikalen Fläche |
| Zertifizierung         | CE, ETL, UKCA  |

## Schnittstellendaten

|                        |   |
|------------------------|---|
| Schnittstellen         | 1 x e:bus auf 2-pol. Schraubstecker   |
| Schnittstellendaten    | $V_{Bus} = 19 \text{ V DC}$<br>max. Laststrom für Bus:<br>240 mA abgesichert<br>Schraubanschluss<br>Drahtstärken: 0,081 ... 1,31 mm <sup>2</sup><br>keine hot-plug-Unterstützung<br>max. 8 e:bus-Geräte |
| Ethernet-Port          | 1 x e:net 10/100 Mbit/s, RJ-45  |
| Bedienerschnittstellen | LEDs für Error, Ethernet-Aktivität,<br>Gerätestatus, e:bus-Status<br>Identify-Taster  |

**Dimensionen**

Alle Abmessungen in mm

**Intertek**  
4000805

Entspricht ANSI/UL Std. 62368-1

Zertifiziert nach CSA Std. C22.2 No. 62368-1